



## Préambule

Le département des Sciences de la Terre et de l'Univers, en collaboration avec le laboratoire de recherche en Génie Géologique (LGG), organise à Jijel le premier Séminaire National de Géologie, Géotechnique et Géoressources (1<sup>er</sup> 3G'2017).

Dans les travaux d'aménagement et de construction, le contexte socio-économique actuel demande de prendre en compte l'environnement, ses aléas et risques associés, le changement climatique, la préservation des géoressources et des patrimoines. La réalisation des ouvrages et la gestion des géoressources doivent donc s'inscrire dans une perspective de performance, d'adaptabilité et de durabilité.

Tels sont les enjeux qui s'imposent aux ingénieurs, aux entreprises, aux bureaux d'études, aux institutions et aux chercheurs. La mise en commun des savoir-faire, leur transfert et leur transmission sont l'objet du 1<sup>er</sup> 3G'2017.

## Objectifs

Cette 1<sup>ère</sup> édition du Séminaire National de Géologie, Géotechnique et Géoressources (1<sup>er</sup> 3G'2017) invite les chercheurs, professionnels et acteurs locaux impliqués ou intéressés par ces thématiques à participer et à échanger sur leurs savoirs et expériences par des interventions orales ou des posters.

Les thèmes proposés dans le 1<sup>er</sup> 3G'2017, soulignent le fait que toute action d'exploitation des ressources, ou d'aménagement et de construction de nouvelles infrastructures, doit respecter certaines règles afin de ne pas perturber l'environnement naturel et social dans lequel elles sont tenues de s'insérer. C'est dans cette optique que se tiendra le 1<sup>er</sup> 3G'2017.

## Programme

Le 1<sup>er</sup> 3G'2017 se déroulera en sessions parallèles après la cérémonie d'ouverture et une séance plénière. Le programme scientifique comprendra des communications orales et des sessions posters.

Des stands seront mis à la disposition des organismes qui souhaitent exposer matériel, techniques ou prestations de services et développer des contacts avec les acteurs du domaine de génie géologique.

## Thèmes

### Thème 1 - Ressources Hydriques :

**(Responsable Pr. DEBIECHE Taha-Hocine)**

- Hydrogéologie,
- Hydrologie,
- Eau et environnement,
- Ressources en eaux.

### Thème 2 - Géologie et Ressources Minérales :

**(Responsable Pr. BOUZENOUNE Azzedine)**

- Géologie,
- Géomatique des ressources minérales,
- Géologie des minéralisations.

### Thème 3 - Géotechnique :

**(Responsable Dr. BENZAID Riad)**

- Géorisques (Glissements de terrain, éboulement rocheux, inondations, etc...),
- Géotechnique des barrages,
- Géomatique des géorisques,
- Mécanique des sols et essais in situ.

## Soumissions des articles

Les auteurs sont invités à soumettre leurs articles complets par courrier électronique format A4, Word.doc, au secrétariat du colloque. La première page comprendra le titre de la communication en majuscules Time New Roman 12 (TNR), les noms des auteurs en TNR 11, leur adresse en TNR 10, le résumé (n'excédant pas 200 mots) en TNR 10 et les mots clés (n'excédant pas 06) en TNR 10. **Les articles ne doivent pas dépasser cinq (05) pages**, y compris le résumé, les graphiques, les tableaux, les photos et les références. Le texte de l'article doit être rédigé en TNR 11, interligne simple, sur format A4, avec une marge de 2 cm de chaque côté.

## Dates importantes

### - 01 octobre 2017 :

Date limite de préinscription et de soumission des articles complets.

### - 15 octobre 2017 :

Notification d'acceptation finale.

## Langues

Les langues officielles du séminaire sont : **Arabe, Français et Anglais**.

## Contact

### Adresse :

Département des Sciences de la Terre et de l'Univers  
Laboratoire de recherche en Génie Géologique (LGG)  
Université Mohammed Seddik Benyahia- Jijel.  
B.P. 98 Cité, Ouled Aissa 18000, Jijel – Algérie.

Tél./ Fax. : 00 213 34 50 39 19

Les **articles complets** doivent être transmis en format Word par e-mail à l'adresse électronique suivante :

**3g.jijel.2017@gmail.com**

## Frais d'inscription (\*)

### Communicants :

-Enseignants/ Chercheurs	: 3.000 DA
-Post-graduants (étudiants)	: 1.500 DA

### Participants (Auditeurs libres et autres) : 5.000 DA

(\*) **Les droits d'inscription** comprennent, l'accès à toutes les sessions, les actes de la rencontre, les pauses-cafés et les repas.

**NB :** l'hébergement n'est pas pris en charge.

